العدد (24)
MAGAZINE
Space Toon™
مجلة شباب المستقبل
طيور لاتطير تزور
حديقة الحيوان
NEED FOR SPEED
تعرفوا على كيفية لعبها في
GAMES
كيف نسمع الموسيقى في أغاني
SPACE TOON

لون واربح
هوت آند كرسبي
الإسم:
تاريخ الميلاد:
الهاتف:
البريد الإلكتروني:
لوني
وقدم صورتي لإحدى
محلات هوت آند كرسبي
للحصول على هدية
رائعة
يسر مطاعم هوت آند كرسبي
الوكيل الحصري في السعودية
أن تقدم وجبة خاصة للأطفال
إضافة إلى هدية مجانية
مع كل وجبة
جديد
Surprise Meal
وجبة الطفل:
بوب كورن دجاج
بطاطس هوت آند كرسبي
عصير
الشركة العالمية للمواد الاستهلاكية والأغذية

MAGAZINE

Space Toon

مجلة شباب المستقبل

تصدر كل أول شهر عن

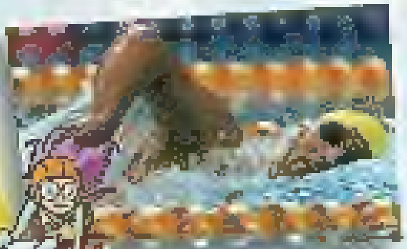
YOUNG FUTURE

عنوان المجلة

...scus - Syria - Free Zoon P.O. Box: 10239

E-MAIL: magazine@spacetoon.com

All rights reserved



رئيس التحرير

ماهر الصباغ

مديرة التحرير

جلنار حاجو

الإخراج والإشراف الفني

سامر القادري

DESIGNED AT FANCY FUTURE

القسم الفني

محمد فهد

ختام نوبا

سامر خوري

ميرفت برقبو

حيدر الزعبي

أحمد إبراهيم

سالم بوارشي

لسار مرتضى

محمد بيكو

رزان الجعفي

فاتن إبراهيم

إنانة شاهين

شارك في الإعداد: نور كوكي

سكرتارية تنفيذية: هديل عبد الغني

التوزيع في الدول العربية

رادتس مقاتل السايانس قام باختطاف جوهان الصغير وطلب من غوغو أن ينضم إلى مجموعة مقاتلي السايانس كشرط وحيد ليطلق سراح جوهان ..

ها!!
بيكولا!؟
ما الذي جاء بك إلى هنا ؟!
جئت لكي نتعاون على مواجهة ذلك المقاتل الغريب لقد التقيت به يا غوغو، إنه قوي جداً، ولن يستطيع أحد منا أن يغلب عليه بمفرده
حسناً سنقاتله معاً يا بيكولا ..
هل اقتربنا من مكانه يا بيكولا ؟
نعم إنه هناك في الأسفل خلف تلك التلة ..
انظر يا رادتس، سنواجهك الآن وجهاً لوجه
ماذا!؟ مقاتلان بقوة قتالية عالية جداً، قادمان من هذا الاتجاه!
أهلاً أهلاً .. هل قررت الانضمام إلينا أخيراً ؟
لا ، واسمعني جيداً يا رادتس ؛ أعد إليّ ابني غوهان وارحل من هذه الأرض حالاً ..
لن أرحل قبل أن أدمر هذا الكوكب.هيا استعدا للموت ..

كن حذراً يا غوغو
حسناً، لنهاجمه الآن
هيا!!
يا!!!
يا!!!
هاهاها ما رأيكما بهذه الضربة؟
دج دج دج دج
آآآ
آآه
يا إلهي ! يبدو أن قوته القتالية أكبر مما تصورنا بكثير!
لن تنجح في مواجهته هكذا، يجب أن أصل إلى ذيله وأمسكه بأي طريقة ..
ترى هل سيتمكن غوغو وبيكولا من متابعة القتال مع هذا المقاتل ؟ تابعوا معنا الأحداث في العدد القادم ..

اجمع الصور الرائعة: هذه الصورة هي السابعة من مجموعة نسكويك. هناك ٥ صور أخرى في انتظارك.

تنبيه هام!! اطلب من أحد الكبار مساعدتك على قص الصورة.

تعلّم أبجد

م م م

مكبِّر

مِرْساة

مَحَّارَة

موز

مِنْطَاد

مِقَصْ

هذه الدائرة الجميلة هي حرف O تعلّم طريقة كتابتها معنا.

O o O o

سابق يحبُّ أكلَ البرتقــال اللذيذ مع أخيه لاحــق، إنهما يمرحان معاً دائماً. ساعد صديقينا في تلوين سلال البرتقال التي كُتب عليها حرف O الكبير o الصغير.

الرياضيات أسهل

النسبة

كيف نستخدم النسبة وماذا تعني هذه الكلمة؟

الجواب بسيط: نستخدم النسبة إذا أردنا المقارنة بين الأشياء، كالأحجام والأعداد فالنسبة تعني مقارنة شيء بآخر فتعالوا لنوضّح الفكرة أكثر:

إذا كان لاعب التنس مثلاً يملك مضرباً واحداً لكل أربع كرات فما معنى هذا الكلام في لغة الرياضيات؟

إنّ كلمة (لكل) هي المهمة بالنسبة لنا، لأننا إذا عرفنا كم كرة يملك لاعب التنس فيمكننا أن نعرف بسهولة عدد المضارب لديه باستعمال النسبة.

-مضرب واحد لكل أربع كرات.

إذاً:

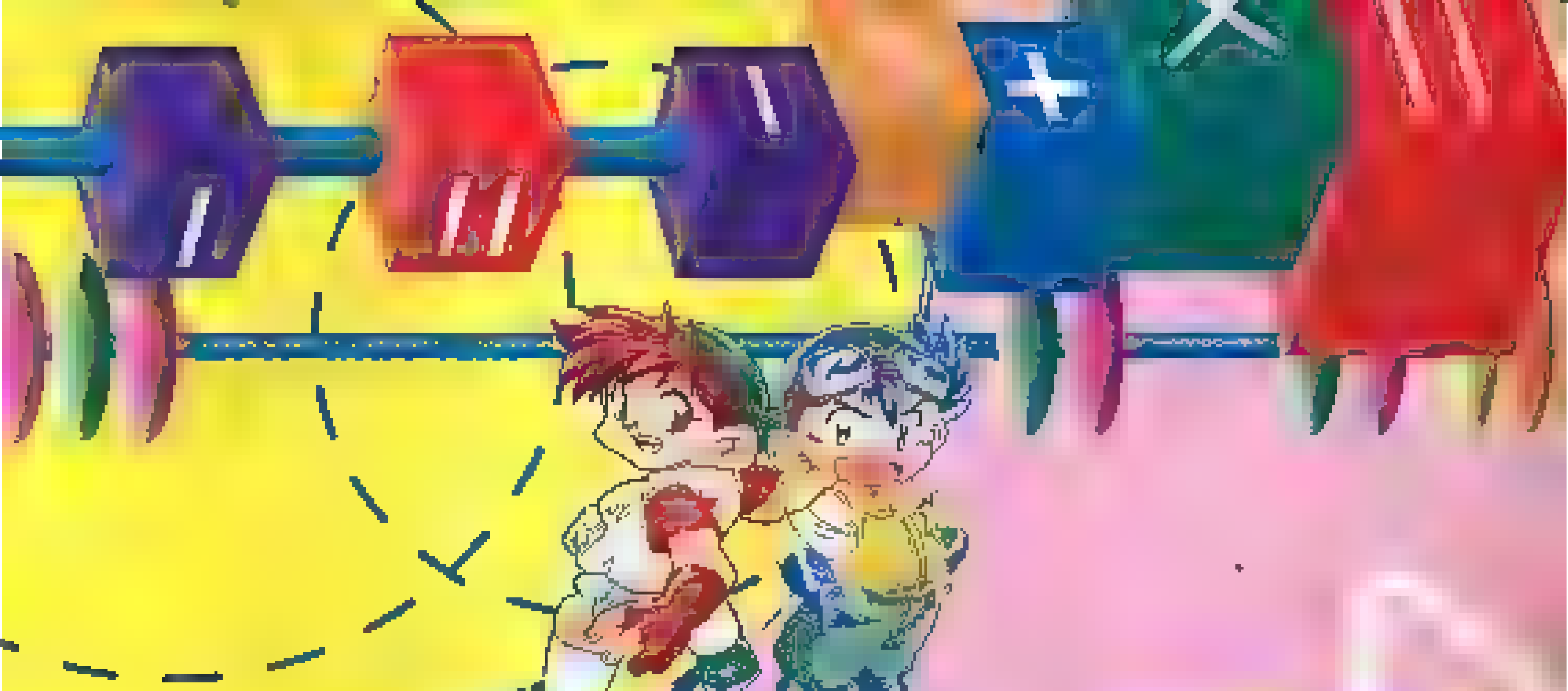
-إذا كان عدد الكرات ثمانية (8) سيكون لدينا مضربين.

-إذا كان عدد الكرات (12)، سيكون عدد المضارب (3).

كيف نكتب النسبة؟

في لغة الرياضيات يُوجد رمز خاص بالنسبة وهو عبارة عن نقطتين صغيرتين (:) فإذا أردنا أن نقول: إن النسبة هي واحد لكل خمسة تكتب: (1:5).

والآن: ماذا ستكتب إذا كانت النسبة واحد لكل عشرة واحد لكل عشرين؟

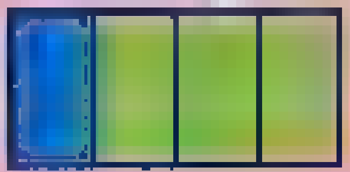


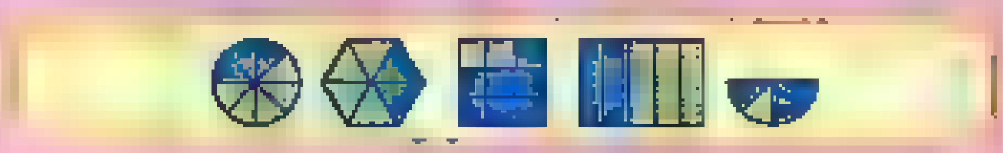
النسبة في الطعام

فكرة النسبة مرتبطة غالباً بمقادير الطعام
لو كانت لديك مقادير كافية لتحضير صنف من الطعام لشخص واحد
فما الذي تفعله كي يكفي نفس النوع من الطعام لثلاثة أشخاص ؟
عليك أن تضاعف كل مقدار من مقادير الوجبة ثلاث مرات
فتصبح لديك وجبة واحدة تكفي ثلاثة أشخاص أي 3 1

النسبة في الأشكال

يمكن معرفة النسبة بالأشكال بتقسيم كل شكل إلى قطع فلو نظرت إلى هذا الشكل مثلاً ستكون نسبة الأزرق إلى الأخضر 3 1

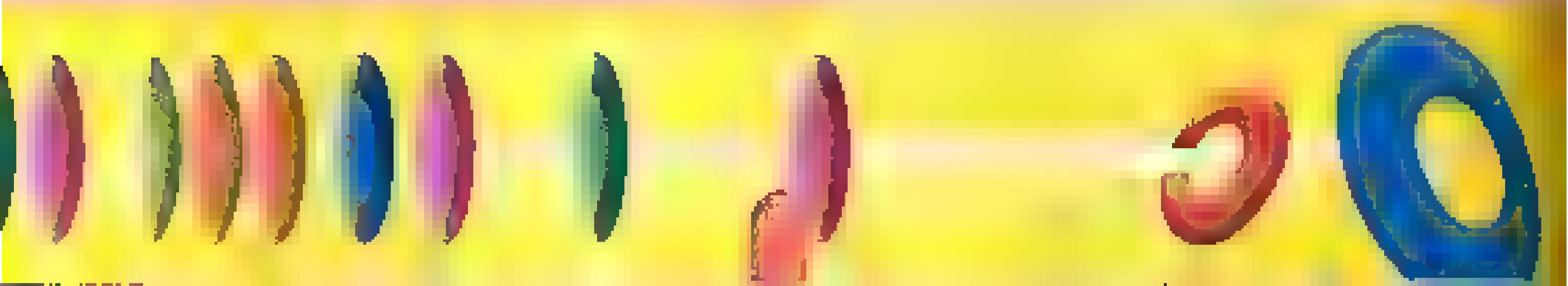




انتبه

عليك أن تكون حذراً عند كتابة النسب ويجب كتابتها بصورة صحيحة فمثلاً لو أردت كتابة نسبة الأخضر إلى الأزرق في الرسم البياني يجب كتابتها 3 1 وليس 1 3

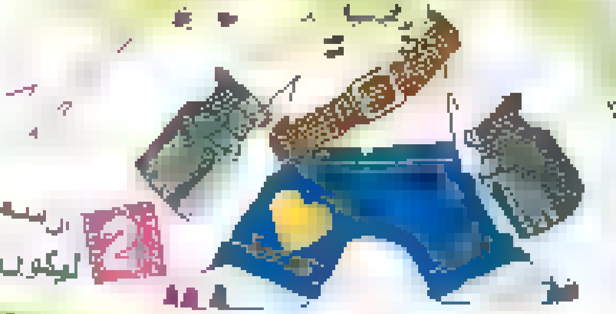
والآن ما هي نسبة الأخضر إلى الأزرق في كل شكل ؟



أزياء

رقع قماشية

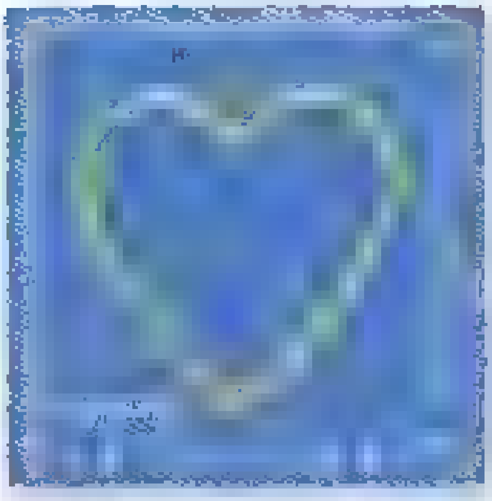
تمزق بنطال صديقنا قنفذ وجاء إلى ماما لولو لتصلحه له. لكن البنطال كان ممزقاً من ركبته وغير صالح للخياطة العادية يا ترى ماذا ستفعل ماما لولو؟ ستقوم بصنع رُقع قماشية جميلة تُخفي الجزء الممزق من البنطال. وإليك طريقة خياطتها لأنك قد تحتاجينها يوماً.



طريقة العمل:

1 اختاري شكلاً تحبينه (قمر، نجمة، قلب، مربعات، مثلث، دائرة) أي شكل تريدين. صديقك اختار شكل القلب.

2 ارسمي شكل القلب على الورقة ثم قصيه ليكون لديك شكل كما في الرسم (1).



3 احضري قطعة القماش وضعيها أمامك على الوجه الخلفي لها وضعي الورقة (شكل القلب) على القماشة كما في الرسم (2).

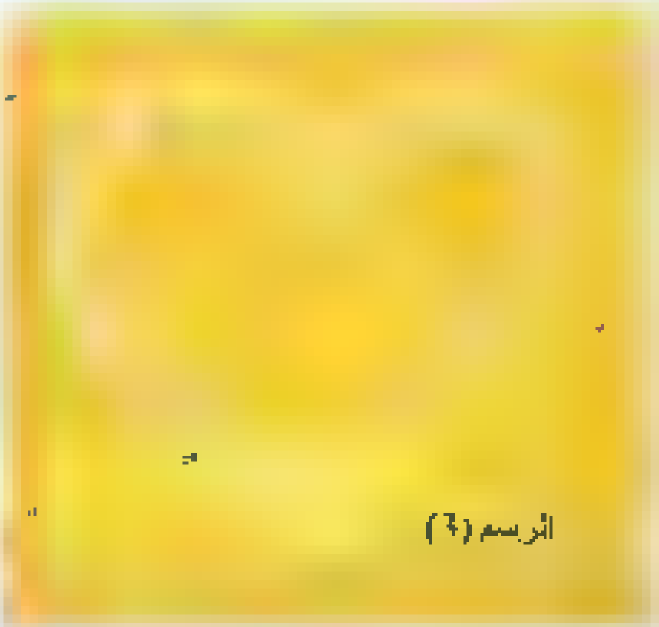
4 بعد ذلك قومي بتحديد الرسم بحجر العلام. بعد الانتهاء من التحديد قومي بقص الشكل مبتعدة عن خطوط الرسم مسافة 1 سم كما في الرسم (3).

5 بعد الانتهاء من القص قومي برسم مثلثين صغيرين جدا على طرفي القلب وهما ملونان بلون مختلف ثم قصيهما بحذر دون أن تلمسي خطوط الرسم الداخلية. انظري الرسم (3).

6 ستلاحظين أن هناك خطا في وسط القلب وخطين متباعدين في نهايته. ارسمي مثلهما على قطعتك وبعد رسمهم قصيهم بعناية ثم ملاحظة (هذه العملية لتسهل عليك ثني القماش للداخل ولتكون خياطتك نظيفة).

7 ثني القماش الآن عن خطوط الرسم الثنيه للداخل كما في الرسم (4) وانتبهي لتثبيته على شكله النهائي بواسطة الشلالة كما في الرسم (4).

8 الآن ضعيها على المكان الممزق الذي تريدين ترقيعه وثبتيها بواسطة الشلالة واحرصي أن لا تحيطي طرفي البنطال معا



الرسم (٦)

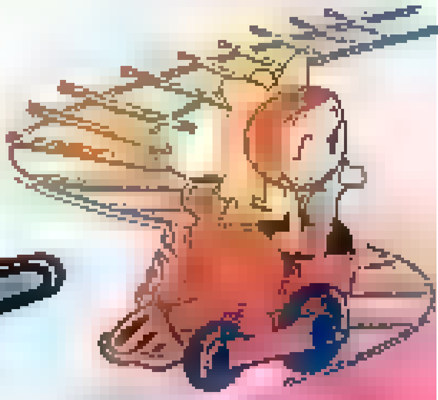
ملاحظة: يمكن أن تستغني عن زوائد الخياطة إذا كان قماشك من النوع غير القابل للتنسيل فقط قصيه وقومي بتثبيته على المكان الذي تريدين ترقيعه مباشرة بواسطة الشلالة.

ملحوظة: يمكن أن تستخدمي الرقع للتزيين أيضا ولإعطاء شكل جديد لثيابك القديمة

كراكيش

الوسادة الضاحكة الباكية

باللون الزهري أو الأزرق يمكن أن تصنع وسادة سعيدة أو حزينة حسب مزاجك، وما عليك إلا أن تتبع خطوات لتفعل ذلك



قماش لون زهر فاتح   قماش أصفر
برتقالي   أسود   أحمر وأزرق غامق وفاتح
شريط عريض ملون أزرق أو زهري
قطن للحشوة   لاصق   ورق مسطح
قلم أبيض للرسم على القماش – مسطرة
خيط أسود   خيط مجدول للخياطة - إبرة
مقص – علبة مستديرة أو صحن قطره 20 سم

1 نمسك بالمسطرة والقلم ونرسم على الورق مربعين طول ضلع كل واحد منه (50سم)، نقوم بالقص ثم نطبع المربعين على القماش المربع الأول على القماش الأزرق الفاتح والثاني على الزهر الفاتح ثم نقصّ القماش على شكل المربع المطبوع

2 نرسم على الورق وجه مستدير للدمية ونستعين بالعلبة المدورة أو بالصحن ثم نطبع هذه الدائرة على القماش ونقصها، وبنفس الطريقة نصنع شعر الدمية، عنقها وفمها وعينيها اي اننا نرسمها أولا على الورق ثم نطبعها على القماش ثم نقصها بحذر

3 نلصق وجه الدمية وسط القماش على الوجه الزهري أو الأزرق كما نلصق شعرها وعينيها وفمها

4 نرسم الحاجبين والأنف والأهداب الرموش على القماش الأسود ونقصها لنلصقها في مكانها على الوجه ايضاً

5 ويمكن إذا أردنا أن نرسم بعض النمش فوق الأنف كما نرى في الشكل ونصنع عقدتين من شريط الأورغانزا العريض ونلصقهما على شعر الدمية كي نجعلها أنيقة

6 نخيط المربعين الأزرق والزهري من ثلاث جهات بواسطة خيط مجدول بلون أصفر مع ترك فراغات لنملأها بفرو ت ولون أخضر

7 نحشو الوسادة بالقطن الصناعي ونخيط الجانب المفتوح ونكون بذلك قد أنهينا العمل

تسالي

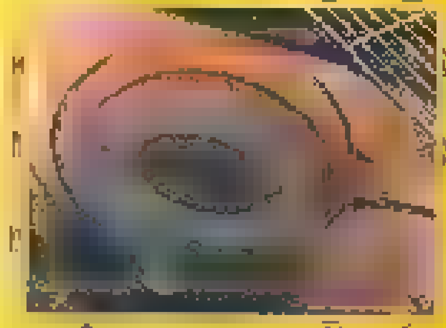
هل تستطيع وصل الأشكال بأرقامها الصحيحة؟

HULK
متوفره في محلات الألعاب العالميه.
TOYS R US
الشرق الأوسط
MIKHI STORES
عمان – الأردن
Baby
الشرق الأوسط
حلب سورية
الكويت
Mothercare
البحرين
BHV
بيروت لبنان
صنعاء اليمن

مطبخ

شوكولا مكسيكية

طريقة صنع الشوكولا هذه قد لاتكون مالوفة بالنسبة اليك. لكن لاباس من التجريب فمشروبات الشوكولا لابد و ان تكون لذيذة في نهاية:



المقادير:

- 150غ شوكولا سوداء
- ثلاثة كووس من الحليب
- كاس ونصف من القشدة
- ملعقتان من السكر على شكل بودرة.
- بيضة كاملة
- ملعقة صغيرة من الفانيليا
- ملعقة من القرفة البودرة
- ملعقة من القرنفل
- رشة ملح.

طريقة التحضير:

1. تقسم الشوكولا الى قطع صغيرة ونضعها مع الحليب في وعاء على نار متوسطة الشدة.

2. نرش الملح ونسخن المزيج حتى تذوب الشوكولا تماما ثم نضيف ما تبقى من الحليب ونضيف السكر والقشدة فيصير المزيج سميكا.

3

نبقي السائل على النار
حتى تغلين وهذا لا
يستغرق أكثر من خمس
دقائق ونرفع الوعاء بعدها
عن النار ونتركه قليلاً.

4

نخفق البيضة في زبدية
حتى تظهر الرغوة ونضيف إليها
الفانيليا ثم نأخذ ملعقة كبيرة من مزيج
الشوكولا الذي حضرناه ونخلطها
مع البيضة المخفوقة ثم نسكب
المزيج فوق سائل الشوكولا
ونسخنه لكن دون أن ندعه
يصل إلى مرحلة الغليان.

5

نخفق الشوكولا بالخفاق
الكهربائي حتى تظهر الرغوة
ونقدمها ساخنة مباشرة في
فناجين كبيرة.

قصة الشوكولا :

قصة الشوكولا قديمة وغامضة جداً في بدايتها لكنها ظريفة وممتعة وهذه هي:
في الزمان الغابر كان شعب الازتيك يعيش بسلام وسعادة في بلاد تسمى المكسيك، كانوا يزرعون أشجاراً غريبة تقول الأسطورة إن الأفعى الطيبة كوانزكواتل (الأفعى ذات الريش) هي التي علمت الرجال كيفية زراعتها والاعتناء بها. وثمار هذه الأشجار كانت تسمى الكاكاو وتعتبر ثروة كبيرة لمن يملكها فهم يستعملونها كنقود. ويصنعون منها شراب الكاكاو اللذيذ. لكن لا يستطيع إلا الأغنياء والنبلاء وقواد الجيش أن يشربوه لأنه غال جداً!

بداية القصة الحقيقية كانت حين تعرف الأوربيون على الشوكولا فكيف تم ذلك؟
في رحلة كريستوفر كولومبوس الأخيرة إلى القارة الأمريكية عام 1502 للميلاد وصل إلى جزيرة مجهولة تسمى غوانجا وقام مع رجاله بجولة في أنحاء تلك المنطقة وتلقى الكثير من الهدايا وكان من بينها حبات الكاكاو الثمينة التي كان قائد غوانجا يطلب من خدمه طبخها لصنع الشراب منها. لكن كريستوفر ورفاقه لم يحبوا ذلك الشراب ووجدوا أن طعمه سيئ للغاية. فما الذي حصل بعد ذلك؟

يتبع في العدد القادم

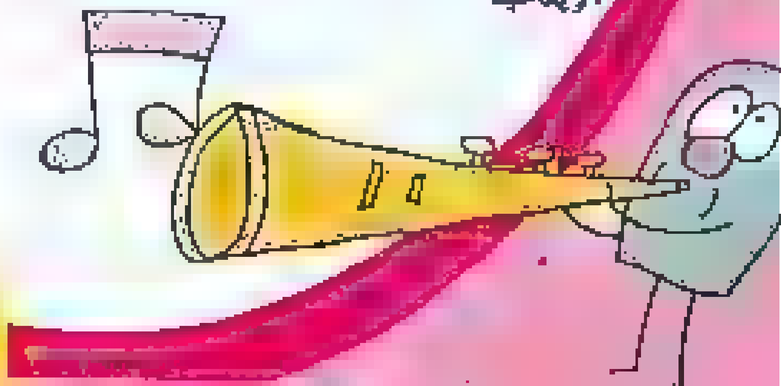
تحليل الموسيقى

عتدت أن تستمع إلى المقطوعات الموسيقية وتستمتع بها،
ما رأيك بالاستماع إلى نفس مقطوعاتك المفضلة بطريقة جديدة

إنّ معرفتك لمكونات المقطوعة ستزيد من محبتك لها وبالتالي ستزيد من متعتك بالاستماع، والآن لنعرف كيف تحلل المقطوعة عبث ببساطة أن تتذكر العناصر الخمسة التي تنظّم الصوت وتجمّلهُ وهي

- الإيقاع
- اللحن
- التناغم (الهارموني)
- اللون (شرقي غربي)
- البناء الموسيقي

ثم تبدأ بالاستماع إلى الموسيقى من خلال كل عنصر على حدة وتكرار الاستماع إلى القطعة الموسيقية ذاتها هو أفضل تمرين لتطوير فن الاستماع وبما أن العروض الحية ليست متوفرة بشكلٍ كافٍ من أجل الاستماع وتدريب كهذا فإن استخدام أشرطة التسجيل والاسطوانات هو الحلّ الأمثل، خاصةً أنك تستطيع إيقاف التسجيل عند أي نقطة كما تستطيع تكرار المقطع، وهناك تسجيلات ممتازة تكون على الأغلب لمقطوعات الموسيقية العظيمة. كما أن بعضها يوضع خصيصاً لشرح التحليل الموسيقي وعرض أنواع الآلات والنماذج الإيقاعية



من يريد أن يتذوق فليحفظ جيداً ويطبق ما يقرأ من يريد أن يتعلم فليمسك قلمه ويحاول معي

تعلمنا سابقاً أن المدرج هو عبارة عن خمسة خطوط متوازية ويكون بينها أربعة فراغات وعلى أيسر مفتاح

سنبدأ بتعلّم رسم المفتاح الأكثر استخداماً وهو مفتاح الصول

- يبدأ المفتاح من السطر الثاني مبتدئاً من الأسفل إلى الأعلى أمسكوا قلم الرصاص وجربوا معي
  نبدأ برسم حرف الواو من السطر الثاني

- ثم نحوّل الواو إلى حرف القاف
- ثم إلى الأعلى بخط مائل ثم نرسم استدارة إلى الأسفل
- ثم نعود إلى الأسفل شرط أن يقطع هذا الخط الواو
  التي بدأنا بها فنحصل على المفتاح المطلوب (مفتاح الصول)
  اتبع خطوات التمرين لتستطيع رسمه بسهولة

إعداد: سناء عطية

تساؤلات!؟

ما طول أطول رجل بالعالم وم
طول أقصر رجل بالعالم؟

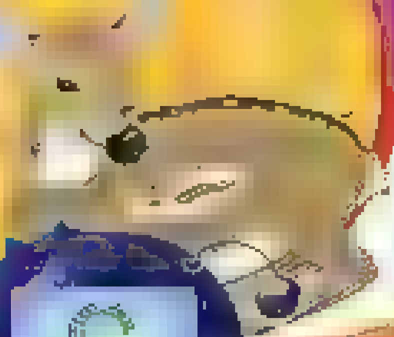
طول رجل في العالم كان طوله مترين و72سم قبل وفاته عام 1940م وهو الأميركي روبرت وادلو .أما أقصر رجل عرف حتى الآن في العالم فقد بلغ طوله 57سم ووزنه 7 .كيلو غرام فقط وقد عاش في نيودلهي في الهند وتوفي عام 1997 واسمه جول محمد .

عبادة ناصيف
٩ سنوات سورية

ما الفرق بين الجودو والكاراتيه

هند بنت يحيى
١٢ سنه عمان

يستخرج المسك من غدة عند نوع من أنواع الغزلان يسمى غزال المسك. وهذه الغدة موجودة فقط عند الذكور. وقديماً كانوا يلجؤون إلى قتل الغزال للحصول على المسك منه. اما اليوم فقد توصل الخبراء إلى طريقة لاستئصال هذه الغدة دون إلحاق الأذى بالغزال من اجل الحفاظ على حياة هذا النوع الجميل من الحيوانات



فهد المصري
سنوات السعودية

لماذا لا يمكنك المشي على الماء؟

لا يمكن ذلك فالتجارب يا صديقي هاجر هي التي يمكن أن توصلك إلى أي اختراع وبدونها لن تتمكن من اختراع أي شيء أبداً.

شريفة الحصري
سنوات الكويت

مسابقات وجوائز

1 كم تستغرق أشعة الشمس من الوقت لتصل الى الأرض؟

2 ماذا ينتج عن انفجار الهيدروجين؟

1 ما هو لون الثياب التي يفرض على لاعب التنس ارتداؤها؟

2 متى أقيمت أول بطولة عالمية للمصارعة؟

الى كافة الأصدقاء والصديقات المشتركين في مجلة سبيس تون والفائزين في مسابقات المجلة اذا لم تصلهم اشتراكاتهم او جوائزهم فهذا يعني ان هناك خطأ في عناوينهم التي ارسلوها لنا لذا نرجو منهم ارسال عناوينهم كاملة مع رقم الهاتف بواسطة الفاكس على الرقم التالي 009662-6510694 اما بالنسبة للمشتركين فنرجو كتابة الاعداد التي لم يستلموها ونرجو من الفائزين كتابة المسابقة التي فازوا بها وفي اي عدد ايضا.

1 من هم اصحاب الأيكة في القرآن الكريم؟

2 في أي بلد وقعت معركة العلمين؟

جوائز المسابقات:

لكل مسابقة كوكب جائزة واحدة من هذه الجوائز

الجائزة

مجموعة مطبوعات قصص مولد خاتم الأنبياء

الجائزة

سررنا بمشاركة الأصدقاء في مسابقات الكواكب ونهنئ الفائزين منهم في العدد العشرين ونبين أسمائهم ونتمنى للذين لم يفوزوا حظاً أوفر في الأعداد القادمة.

كوثر القيدوم
العمر: 10 سنوات
العنوان: البحرين

خلود أحمد حسين
العمر: 14 سنة
العنوان: السعودية

سارة محمد عامر
العمر: 17 سنة
العنوان: الإمارات

إبراهيم لوي الصرايرة
العمر: 10 سنوات
العنوان: الأردن

محمد بن عوض
العمر: 13 سنة
العنوان: عُمان

فداء منصور المساعد
العمر: 7 سنوات
العنوان: السعودية

محمد العصيم
العمر: 8 سنوات
العنوان: الكويت

علي منذر خدام
العمر: 9 سنوات
العنوان: سوريا

وليد خالد المالكي
العمر: 9 سنوات
العنوان: السعودية

محمد عبد القادر
العمر: 12 سنة
العنوان: السعودية

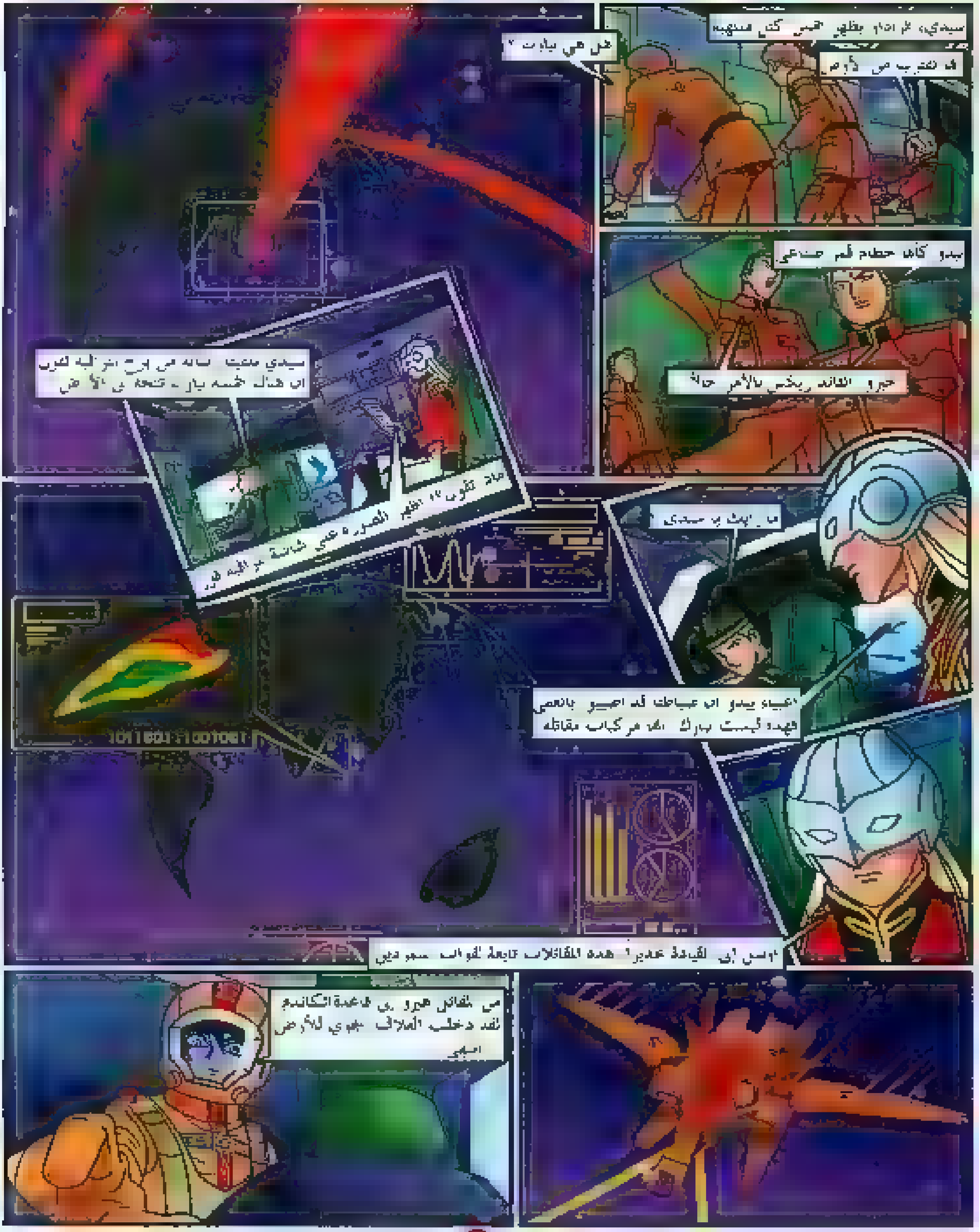
أوقات عرض برامج محطة سبيس تون بتوقيت مكة المكرمة

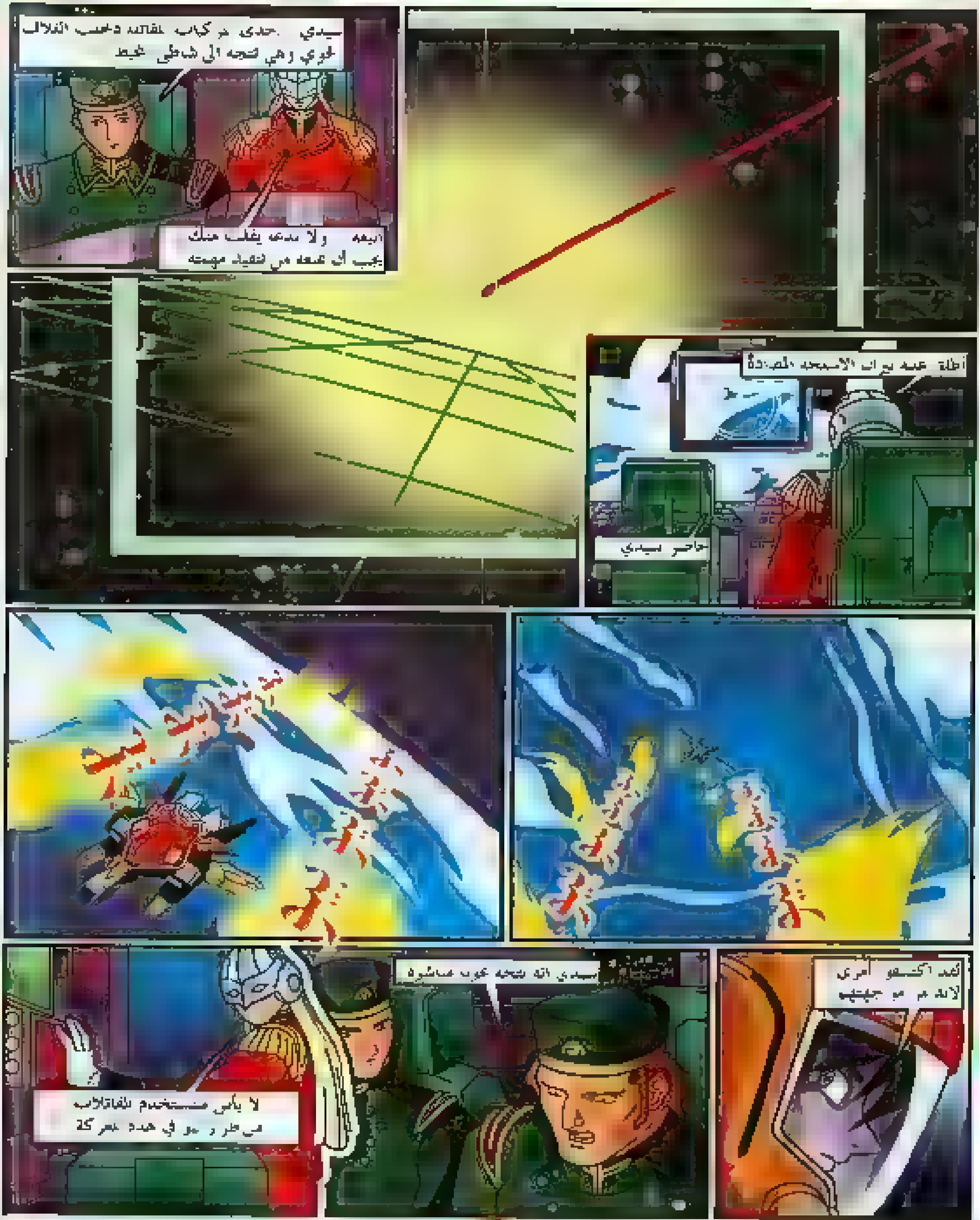
التوقيت	الخميس	الجمعة	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء
6:00:00	توني تون	توني تون	توني تون	توني تون	توني تون	توني تون	توني تون
6:40:00	الحديقة السرية	بيبي الشقية	نقار الخشب	نقار الخشب	نقار الخشب	نقار الخشب	نقار الخشب
7:20:00	نادي توي	تومي ترن	بوبوب	توي تولز	موكا موكا	نادر والأصدقاء	نوتكان
8:00:00	سابق ولاحق	دراغون بول z	كيف سويغ	كيف ترسم الكرتون	كيف سويغ	باص المدرسة	كيف سويغ
			S.T-Interactive	S.T-Interactive	S.T-Interactive	S.T-Interactive	S.T-Interactive
8:40:00	روبن هود	روبن هود	روكي أند بولي 1	روكي أند بولي 2	روكي أند بولي 3	روكي أند بولي 4	روكي أند بولي 5
9:20:00	الأجنحة الصوتية	أدغال الديجيتال	الديناصورات الشجاعة	الديناصورات الشجاعة	الديناصورات الشجاعة	الديناصورات الشجاعة	الديناصورات الشجاعة
10:00:00	سيف الصاعقة	ألف	توم وجيري النمر الوردي+	توم وجيري النمر الوردي+	توم وجيري النمر الوردي+	توم وجيري النمر الوردي+	توم وجيري النمر الوردي+
	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف
10:40:00	فرسان الأرض	كونان ج2	كيف سويغ	باص المدرسة	كيف سويغ	كيف ترسم الكرتون	كيف سويغ
			S.T-Interactive	S.T-Interactive	S.T-Interactive	S.T-Interactive	S.T-Interactive
11:20:00	عالم المستقبل	عالم المستقبل	توي تولز	موكا موكا	نادر والأصدقاء	نوتكان	بوبوب
12:00:00	نودي	نودي	شوت	شوت	شوت	شوت	شوت
12:40:00	القناص	أجنحة كالدم	عالم المستقبل	عالم المستقبل	عالم المستقبل	عالم المستقبل	عالم المستقبل
13:20:00	حنين	حنين	حنين	حنين	حنين	حنين	حنين
14:00:00	كونان ج3	سابق ولاحق	دراغون بول z	فرسان الأرض	أجنحة كالدم	سابق ولاحق	القناص
14:40:00	ماركو	ماركو	ماركو	ماركو	ماركو	ماركو	أدغال الديجيتال
	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف
15:20:00	سن اوتورا	سكي دانس ج2	النمر يوغي	توني تون	الليسون	الضاحكون	أكاديمية الشرطة ج1
16:00:00	أجنحة كالدم	القناص	سابق ولاحق	دراغون بول z	فرسان الأرض	أدغال الديجيتال	كونان ج3
16:40:00	السيف الفاتح	المصارع الصغير	برج الشعل	سيف الصاعقة	ألف	الحديقة السرية	بيبي الشقية
17:20:00	ياقوت ج2	جورج كروسيت	فارس الرعد	الأجنحة الصوتية	كابتن باور	سوبر مان	ماوغلي
18:00:00	رياح الشمال	مغامرات نمم	شوت	شوت	شوت	شوت	شوت
	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف	لماذا وكيف
18:40:00	أكاديمية الشرطة ج1	أكاديمية الشرطة ج1	أكاديمية الشرطة ج1	أكاديمية الشرطة ج1	أكاديمية الشرطة ج1	أكاديمية الشرطة ج1	أكاديمية الشرطة ج1
19:20:00	أدغال الديجيتال	فرسان الأرض	كونان ج3	القناص	سابق ولاحق	دراغون بول z	أجنحة كالدم
20:00:00	الختام						الختام

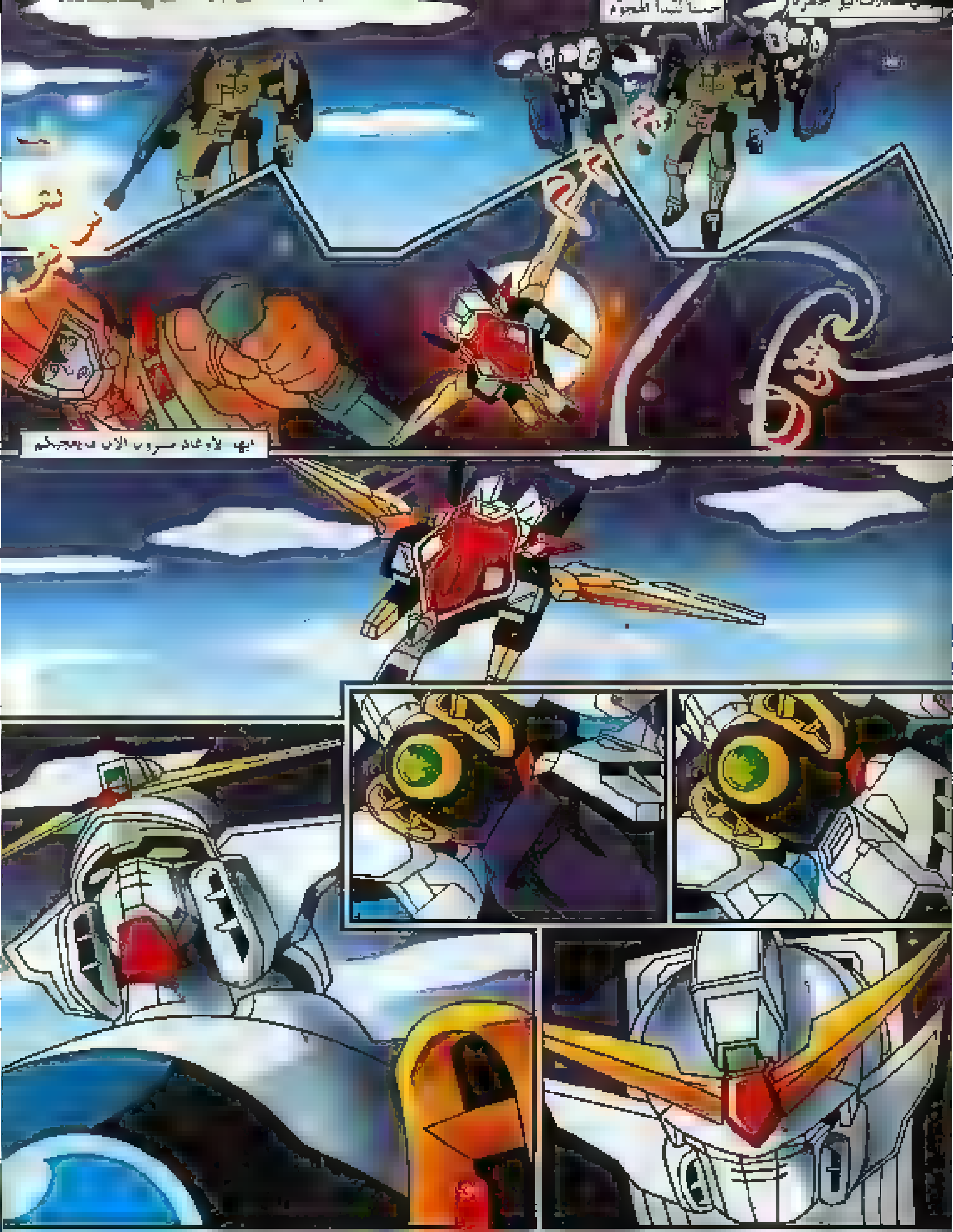
أجنحة كاسر

النيازك الغامضة

في زمن سخر فيه العلم خدمة الحرب، وأصبحت الكلمة فيه للقوي فقط، لم يجد سكان الأرض من حل، دفع بأعداد كبيرة من سكان الأرض للهجرة إلى الفضاء، وبين هناك المراكب العملاقة، علهم يجدون فيها الأمان والاستقرار لكن من المهاجرين عادوا قرروا العودة مصممين على الهدف الأسمى وهو إعادة الهدوء والسلام للكوكب الأزرق: الأرض


سيدي، لم اعد اظهر على كل منسوبه
قد تقترب من الأرض
هل هي بيانات ؟
يبدو كأنها حطام قمر صناعي
اخبروا القائد بالأمر حالاً
سيدي ... من برج المراقبة
ان هناك خمسة اجسام تتجه نحو الأرض
ماذا تقول ؟؟ اظهر الصورة على شاشة المراقبة فوراً
ما الأمر يا سيدي ؟
يبدو ان عباقرة قد اصيبوا بالعمى
فهذه ليست حطام انها مركبات مقاتلة
ارسل الى القيادة عاجلاً هذه المقاتلات تابعة لقوات
من المقاتل هيرو من قاعدة الكانيوم
لقد دخلت الغلاف الجوي للأرض
اسمعني


سيدي .. إحدى مركبات المقاتلة دخلت الغلاف الجوي وهي تتجه الى شاطئ المحيط
أبيدوه ولا تدعه يفلت منك يجب أن تمنعه من تنفيذ مهمته
أطلق عليه نيران الأسلحة المضادة
حاضر سيدي
سيدي انه يتجه نحونا مباشرة
لا بأس سنستخدم المقاتلات من طراز مو في هذه المعركة
لقد اكتشفوا أمري لابد من مواجهتهم


لنبدأ الهجوم
ايها الاوغاد سرب الان سيحجبكم

كيف تمكن لعمر دوما من صنع مقاتل كهذا ؟
سيدي ذخ امرة ت
هل هارب يتحرك ؟ من أي
معدن صنع هذ المقاتل ؟

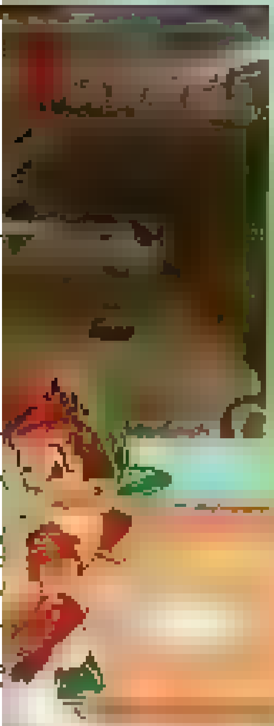
يجب ان اوقفه عند حده
مقاتل الكالداه استعد للإطلاق
500
400
الأحداث في العدد القادم

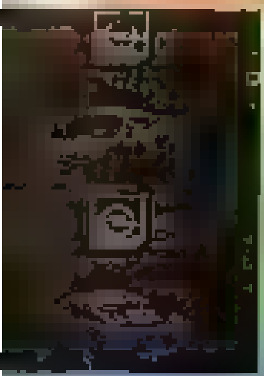
GAMES

Need for Speed
Hot Pursuit

تحدثنا عن هذه اللعبة في العدد الماضي، لكن إذا أردتم لعبها فما المراحل التي ستمرون بها؟ وكيف ستلعبونها؟ إليكم تفاصيلها.

HOT Pursuit تحوي العديد من الاختيارات هي:





One: وهنا تتنافس أنت ومتسابق آخر فقط
FULL GRID هذا الاختيار سيجعلك تتبارى مع أكثر من خصم
RANDOM سوف يجعلك تتبارى مع العديد من السيارات
SAME سيارات خصومك تكون مثل السيارة التي عندك
TRAFFIC هذا الاختيار هو تحديد رغبتك بوجود سيارات المدنيين
MODERATE تجعلهم يظهرون لك بكثرة
MAXIMUMS بشكل قليل
OFF لا يظهرون أبداً
DAMGE ظهور آثار الضرر على سيارتك
KNOKCKOUT وهو عبارة عن سباق يتم فيه طرد آخر متسابق بعد نهاية كل سباق
من تريد مشاهدة الشرطة وهي تلقي القبض عليك؟ إذاً اجعل الاختيار على وضعية **ON**
TRAFFIC تم شرحه سابقاً
TRACK: تحديد إذا كنت ترغب أن تجري السباق في مدينة واحدة أنت تحددها أو عدة مدن
RANDOM مدن عديدة
SAME مدينة واحدة
DAMAGE تم ذكره من قبل

LAP KNOCKOUT يجوز فيه إخراج آخر متسابق في كل دورة توجه الآن إلى SETUP

FREE RUN

بإمكانك أن تلعب ما شئت من الدورات دون وجود أي خصم وبإمكانك أن تخالف اتجاه السباق

WILD RACING نفس طور HOT PORSUIT لكن الفرق بينهما أن الأول لا يوجد فيه رجال شرطة ولا يمكنك اللعب بمركبة شرطة المرور وخلال مسيرتك في البطولة لن تواجه أحداً من رجال المرور

شرح نظام البطولات:

في هذا الجزء يوجد نظامان للبطولات

الأول. ويُسمى طور ULTIMATE RACER ويوجد داخل طور HOT PURSUIT

في هذا الطور رجال المرور سيطاردونك دائماً في بعض السباقات سوف يُطلب منك أن تنهي سباقاً معيناً في وقت محدد إذا تجاوزت هذا الوقت تعتبر خاسراً ولا تنس أن الشرطة سوف تحاول إعاقة تقدمك

الثاني يُطلب منك أن تسابق ضد بعض الخصوم، وهذا النوع من السباق له نوعان

الأول. LAP KNOCKOUT يتألف من أربع دورات وفي كل دورة يطرد صاحب المركز الأخير، فإذا كنت صاحب المركز الأخير عليك أن تُعيد السباق من جديد

الثاني. KNOCKOUT نفس السابق لكن يختلف عنه بأنَّ صاحب المركز الأخير في نهاية السباق يُطرد وربما سباق جديد إلى أن يبقى متسابقان أو يُطلب منك أن تقوم بقيادة إحدى سيارات المرور للقبض على المخالفين تتكون البطولة من 30سباق كل سباق يختلف عن الآخر لكنك كلما تقدمت في سباق كلما زاد عدد الدورات

مثال سباقات يوجد فيها دوري أي يتكون التسابق من 5 سباقات وكل سباق يجري في مدينة مُعينة يحصل المركز الأول على 10نقاط والثاني 5 والثالث 3نقاط

أو يجوز جمع نقاط كلّ سباق ومن يجمع نقاطاً أكثر يحصل على بطولة السباق

نظام البطولة الثاني CHAPIONCHIP

هنا يكمن التحدي.

فهذه البطولة تعتبر أصعب بكثير من التي قبلها حيث إن المنافسين أكثر ذكاءً ومهارة

ونظام البطولة مشابهٌ لبطولة ULTIMATE RACER لكن بدون وجود رجال الشرطة والسيارات الفاخرة

أسرار اللعبة

لإظهار سيارات السرية والمناطق السرية يتوجب عليك.

1 -جمع النقاط

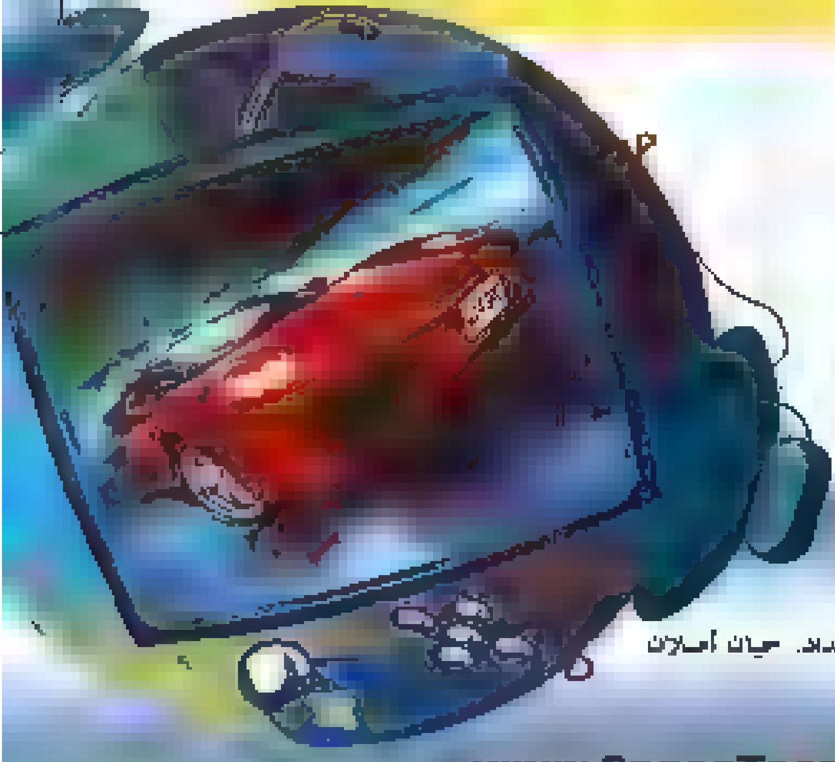
2 المشاركة في البطولتين

3-المشاركة في سباقات عادية

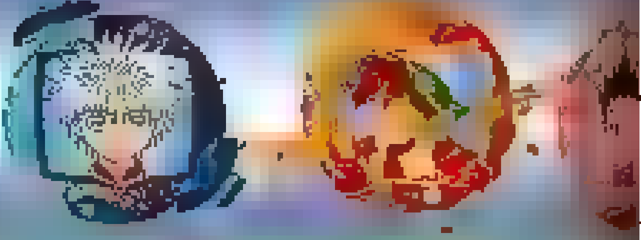
ملاحظـــــــة

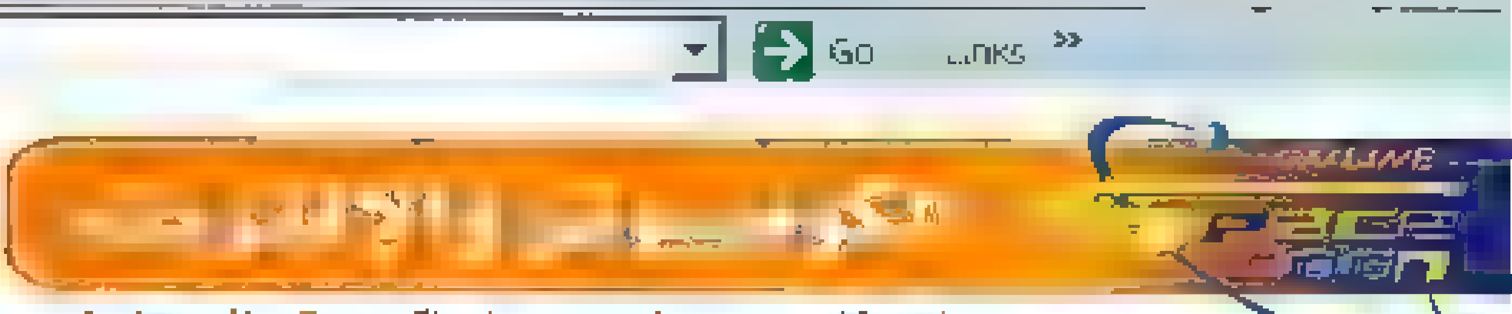
يوجد في هذه الجزء سيارات تجدُ بجانب اسمها كلمة NFS وهذه السيارات يمكنها السير بسرعة خيالية وتستطيع الحصول عليها عن طريق جمع النقاط

واعلموا إذا تمكنت من اجتياز كل مراحل السباق وهي 30 مرحلة سوف يظهر لك السباق 31، وكما في السباق racer ultimat عليك أن تفوز بهذا السباق وأنت داخل السيارة، وبعد أن تفوز بهذا السباق ستجد نفسك تلعب في المرحلة 32 وستشاهد مقطعاً من الفيلم إذا فزت سيفتح. بعد الفوز في المرحلة 31 ستحصل على سيارة Ferrari 360 mopema وفي كلا السباقين ستحصل على السيارة نفسها وأخيراً هكذا أنهيت البطولتين وأصبحت بطل الأبطال

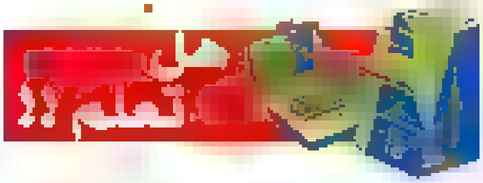


إعداد: حيان أصلان



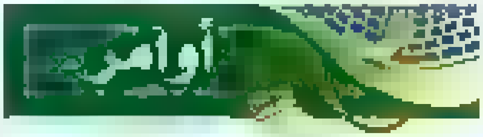


تعلم كل جديد ومفيد عن عالم الكومبيوتر المثير والرائع



هناك عدة أنواع من الكومبيوتر
١- الكومبيوتر المكتبي الذي نستخدمه في البيت والمدرسة والمكتب
٢- المحمول ويستخدمه الكثير من رجال الأعمال والطلاب وميزته أنهم يستطيعون حمله معهم أثناء سفراتهم ورحلاتهم
٣- أنواع أخرى أصغر مثل الهاتف وكومبيوتر الجيب

يعتمد الكومبيوتر على الطاقة الكهربائية لكي يعمل وفي حال انقطاع التيار الكهربائي تفقد كل المعلومات التي لم يتم تخزينها في ذاكرة الكومبيوتر لذلك ننصحك أن تخزن معلوماتك المهمة بشكل متكرر أثناء إدخالها حتى لا تفقدها



لكي يقوم الكومبيوتر بعمل ما تريد منه أن يفعله يجب أن تخبره بما تريده وبما يجب عليه أن يفعله وعليك استخدام لوحة المفاتيح لإدخال المعلومات والبيانات الكتابية والفأرة للتنقل بين الأوامر ويختلف عمل لوحة المفاتيح والفأرة بحسب البرنامج الذي تعمل عليه

للكومبيوترات مكاتيف خاصة يمكنها من نقل المعلومات فيما بينها بسرعة ودقة عن طريق تقنيات خاصة مما يسهل عملية الاتصال وبالتالي يمكنك تصفح الانترنت وقراءة البريد الالكتروني على الكومبيوتر الخاص بك بينما قد تكون المعلومات موجودة على كومبيوتر آخر في مكان ما قد يبعد عنك آلاف الكيلومترات

كيف نتصفح الإنترنت؟

يمكن تصور الانترنت على أنه مجموعة كبيرة من الكومبيوترات المختلفة الأحجام والأنواع الموصولة سوية بشكل يسمح بتبادل المعلومات فيما بينها بالتالي فإن دخولنا إلى الانترنت وتصفحها يعني الوصول إلى مصادر متعددة للمعلومات بكافة أنواعها وبسرعة كبيرة وكلفة منخفضة جداً مقارنة بكلفة الحصول عليها من الكتب مثلاً

وبالتالي فإن تصفح الإنترنت يعتبر حاجة ضرورية ولا غنى عنها لدخول عالم جديد من المتعة والاكتشاف.

يمكن البدء بتصفح الإنترنت باتباع خطوات بسيطة

أولاً: وبواسطة الفأرة انقر على زر ابدأ الموجود عادةً في زاوية الشاشة السفلية على اليسار إذا كان نظام التشغيل يتعامل باللغة الإنكليزية وعلى اليمين إذا كان يتعامل باللغة العربية

ثانياً: ابحث عن أيقونة برنامج مستكشف الويندوز وهو البرنامج الذي يساعدك على تصفح الإنترنت وعادة تكون موجودة في على القائمة في حال كان نظام التشغيل هو ويندوز اكس بي أو على سطح المكتب في حال كان نظاماً أقدم مثل ويندوز ٢٠٠٠ أو ٩٨ ...

وفي حال وجود الأيقونة على سطح المكتب انقر عليها مرتين بشكل سريع بدلاً من مرة واحدة بعد ذلك تظهر شاشة برنامج المستكشف المشابهة لشكل هذه الصفحة إن كان برنامج المستكشف يستخدم للمرة الأولى سيظهر شاشة مساعد للإتصال بالإنترنت وهنا تحتاج لمساعدة شخص أكثر خبرة لذا يفضل الاتصال بفني الكومبيوتر

File Edit View Favorites Tools Help

Search Favorites Media

Address www.spacetoon.com

فأثناء بعد ظهور شاشة مستكشف سيطلب الكومبيوتر الاتصال بصرود المقدمة اضغط زر Enter على لوحة المفاتيح ومن اجل ان يتم الاتصال لابد ان يكون الكومبيوتر مزودا بجهاز مودم وهو الجهاز الذي يمكن الكومبيوتر من الاتصال بكومبيوتر اخر والحصول على المعلومات منه وفي حال عدم وجوده وهذا أمر بسيط جدا اذ يكفي أن تتصل بفني الكومبيوتر ليقوم بتركيبه داخل جهازك ويقوم بإعداده ليصبح بإمكانك الاتصال بالإنترنت

رابعا: في شريط العنوان اكتب عنوان الموقع الذي تريد تصفحه وكمثال فقد كتبنا هنا عنوان موقع سبيس تون وبالتالي عند ضغط زر Enter على لوحة المفاتيح سيأخذك المستكشف الى موقع سبيس تون على الإنترنت

محرك البحث

ما هو؟

هو موقع انترنت يمكنك من خلاله البحث عن مواقع او صور او ملفات تتحدث عن موضوع معين تقوم بتحديده في بداية البحث واليك أسماء مجموعة من اهم محركات البحث

تحكم بسفينة سبيس تون الفضائية

استخدم الشاشة لإظهار معلومات عن حلقاتك الفضائية وعن اسرار كل زر في السفينة

كل زر يكشف لك سر

قمرة فضائية الى الاحداثيات السابقة

قمرة فضائية الى مجرة سبيس تون

الخروج من فضاء سبيس تون و العودة إلى الأرض

ارسل الينا بأي سؤال او رأي او اقتراح ونحن نرحب حول موقع سبيس تون

info@spacetoon.com

نشاهد في حياتنا الكثير من الآلات التي تساعدنا في إنجاز أعمالنا اليومية أو آلات تعمل على ترفيهنا فهل فكرتم يوماً كيف تعمل هذه الآلات كالمذياع والتلفزيون والهاتف؟ أو أين تذهب درجات السلم الكهربائي بعد اختفائها؟ وما الذي يجعل الشخصيات الكرتونية تتحرك؟ في هذا الباب سوف نعرفكم على كيفية عمل الآلات، ونجيب على كثير من التساؤلات التي قد تشغلكم ولا تعرفون الإجابة عنها فتعالوا معنا نقوم بجولة في عالم الآلات

ما هي الآلة؟

هي عبارة عن شيء يجعل الأعمال الصعبة أسهل والبطيئة أسرع فهي تعطي الشخص الذي يستخدمها سرعة وقوةً أكبر (والقوة تعني الدفع أو السحب). مثلاً:

المكنسة الكهربائية: عبارة عن آلة تجعل تنظيف البيت أسهل

السيارة: عبارة عن آلة تتيح للناس التنقل بسرعة أكبر من المشي

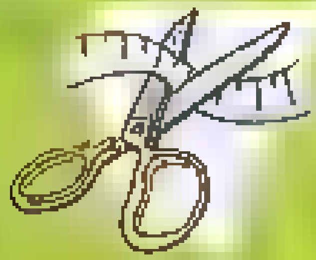
الهاتف: عبارة عن آلة تجعل التحدث مع شخص بعيد أمراً ممكناً

إن الآلات التي نستخدمها في حياتنا اليومية مختلفة الأحجام فمنها ما هو صغير يمكن حمله بكف اليد ومنها ما هو كبير بحجم يحجم مبنى الذي نعيش فيه وكذلك قد تكون هذه الآلات بسيطة تتكون من جزء واحد أو معقدة تتكون من عدة أجزاء

وعلى اختلاف هذه الآلات فإن في النهاية لها نفس مبدأ العمل ونفس التركيبة

توجد ستة أنواع من الآلات البسيطة هي:

العتلة - السطح المائل - الإسفين - اللولب - العجلة والمحور - البكرة وهناك أيضاً العديد من الأشياء كالمساطر والسواعد الميكانيكية والزنبركات وهي تستعمل في الآلات المعقدة التي تعتمد في عملها على هذه الآلات البسيطة



هل لكل الآلات محرك؟

هناك العديد من الآلات التي لا تستعمل المحرك فيكون المحرك في هذه الحالة هو العضلات

فمثلاً المقص يحتاج إلى قوة عضلاتك لتقوم بقص الأشياء كالقماش أو الورق أو أي شيء ومفتاح العلبة يحتاج إلى عضلاتك لكي تفتحها وكذلك لعبة التوازن في الحديقة فإنها تحتاج إلى قوتك وقوة صديقك لتحرك هذه الآلة وتستمتعا بها

متى بدأ الإنسان باستخدام الآلات؟

الآلات قديمة جداً وقد استخدمها الناس منذ عصور بعيدة فالفراعنة مثلاً استخدموا بعض الآلات في بناء الأهرام قبل خمسة آلاف سنة

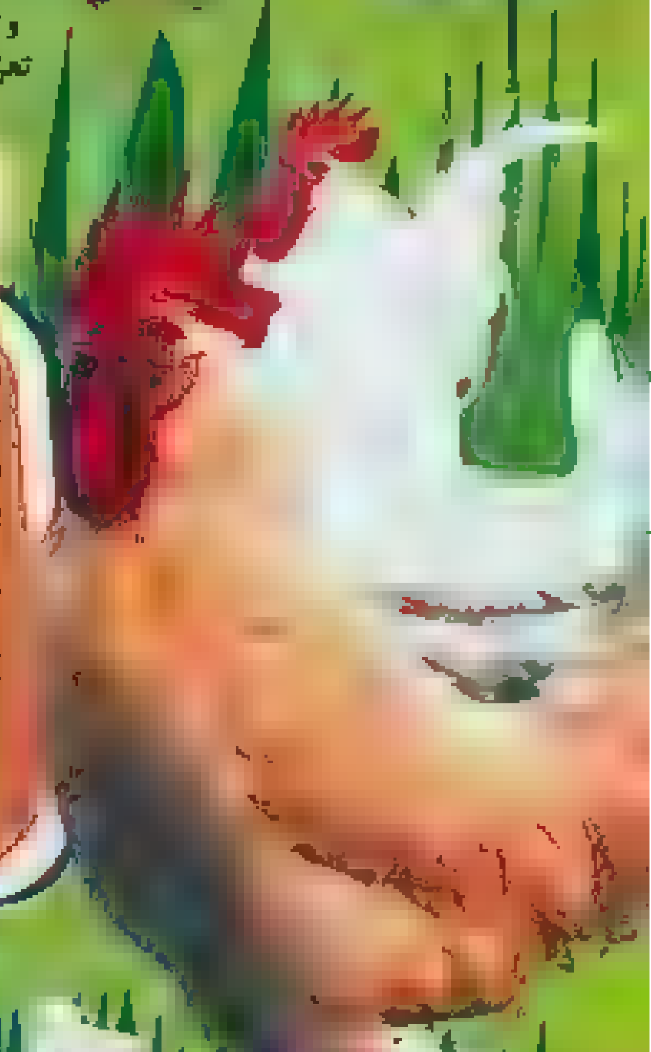
حديقة الحيوان

طيور المزرعة

يا لجمال هذه الطيور تسرح وتمرح بين الأعشاب وتصدر أصواتا تجعلك تحس بجو من الألفة والمحبة تعرّف عليها أكثر معنا

الديك و الدجاجة:

الديك بريشه الزاهي الجميل يصيح من حين لآخر متبجحا، يلتقط الحبوب وينقر الأرض بمخالبه من أجل أن يستخرج الديدان وإذا كان الفصل صيفا فبالتأكيد ستجد بعض الدجاجات ترعى صيصانها التي فقست بعد 21 يوما من حضانتها والدجاجة أمّ حنونة تدافع عن صغارها بشراسة لذلك لا تفكروا في الإمساك بأحد الصيصان إذا كانت أمه بجواره لأن العقاب سيكون وخيما



هل تعلم ؟

فراخ البط والإوز تحتاج إلى 28 يوما كي تفقس وتكون قوية فتحتمل الظروف المناخية القاسية من برد وريح وتستطيع أن تسبح في اليوم الثالث من عمرها، وتحتاج إلى 8 أسابيع فقط كي تنمو وتصبح بحجم الكبار

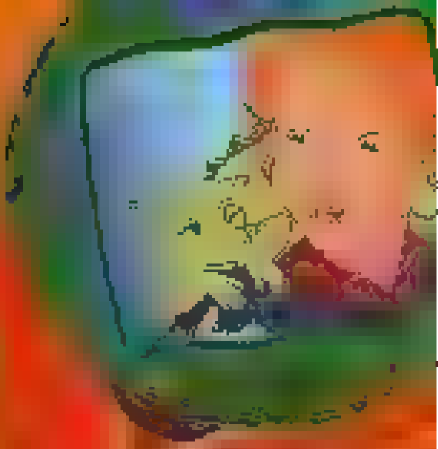
البط:

ستجدون متعة كبيرة في مراقبة البطة وهي تمشي مع صغارها. إن منظرها مضحك لأنَّ أرجلها تكون قصيرة وأقدامها مفلطحة تشبه الزعانف كي تساعدها على السباحة بسرعة في الماء. كما أن منقارها محني يساعدها على قطع الأعشاب المائية من البركة. إنها جميلة، تنظف نفسها باستمرار وتُضيف مادة دهنية على ريشها كما تفعل كل الطيور المائية كي لا يتبلل الريش أثناء السباحة والغطس في الماء

الإوزة:

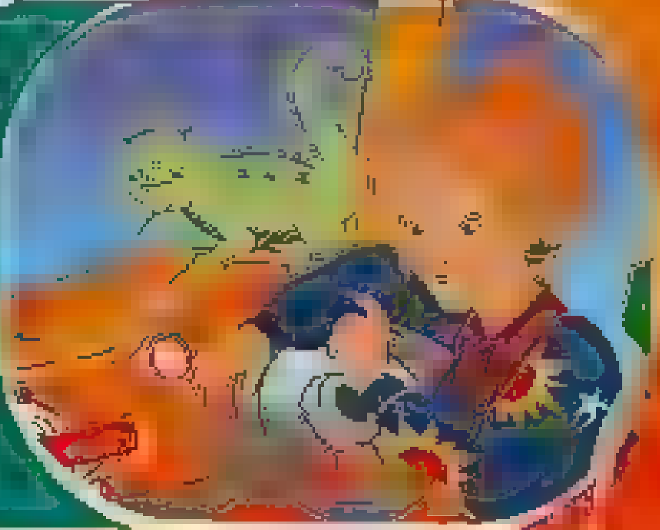
تعيش الإوزة في الحشائش وتكون مفيدة جداً في إزالة الأعشاب الضارة من الأراضي الزراعية بمنقارها الطويل المفلطح يساعدها على إنجاز هذه المهمة بسهولة. ويستخدم بعض المزارعين الإوز للحراسة بدلاً من الكلاب لأن الإوزة تصدر صوتاً عالياً وتهاجم الغرباء وتعضهم من الأفخاذ أو السوق كما يفعل الكلب

موسوعة الخليّة



جرح القط المسكين في الحديقة فقام الطلاب بإسعافه وتحضيره لجراحة في المدرسة وبدأوا يتساءلون كم سيستغرق من الوقت حتى يشفى [illegible] الآتية عليهم [illegible] رأيكم أن نقوم برحلة داخل جسم القط؟

[illegible] الخلية تحت المجهر الضوئي [illegible] الغشاء الخلوي والسيتوبلازم في النواة [illegible] جزء منها [illegible] الغشاء الخلوي [illegible] بالأجسام التي [illegible] النواة الأولية [illegible] الأكسجين [illegible] البروتينات والطاقة السيتوبلازم [illegible] العاملات [illegible] الطاقة اللازمة [illegible] الأدوات [illegible] العمل داخل الخلية



الخلايا العصبية
هل كل الخلايا متشابهة؟
الخلايا العصبية
القلب
كيف ترتبط كل هذه الخلايا لتشكل الجسم؟
الخلايا التي من نفس النوع تجتمع صفاً واحداً لتكوّن مادة تسمى نسيج، وتجتمع أنواع مختلفة من الأنسجة لتكوّن جزءاً من أجزاء الجسم يُسمى العضو ومن أعضاء الجسم القلب والعين والكبد والأعضاء المختلفة تكوّن الأجهزة التي يتألف منها الجسم وأجهزة القط تشبه أجهزة جسم الإنسان
هيا لنكمل الجولة في أجهزة الجسم إذاً

حضارتنا

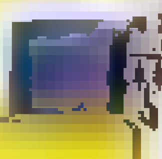
العمارة الإسلامية

حثَّ الإسلام الناس على عمارة الأرض ونشر الخير فيها، وقد برع المسلمون في مجالات متعددة، ومن أهمها فن العمارة التي لا تزال آثارُها شاهدة على عبقرية المسلمين وتفوقهم في هذا المجال.

بنى المسلمون المساجد والمدارس والبيوت والخانات والحمامات والمستشفيات والجسور والقلاع والحصون والأسوار والأبواب وفي كلّ بلدٍ إسلامي نجد معلماً أثرياً من معالم العمارة الإسلامية ففي السعودية نشاهد المسجد الحرام والمسجد النبوي الشريف وهما بناءان في غاية الإتقان والجمال

وفي دمشق نرى المسجد الأموي الفسيح بفسيفسائه وأعمدته وبهوه ومحرابه وأبوابه، وفي فلسطين المسجد الأقصى المبارك، وفي مصر الجامع الأزهر ومسجد ابن طولون بمئذنته الفريدة، وفي تونس جامع الزيتونة، وفي إسبانيا مسجد قرطبة وإشبيلية وغرناطة

أما المدارس الأثرية فهي أكثر من أن تحصى منها المدارس النظامية في بغداد والبصرة والموصل والري وأصفهان ودمشق والقاهرة وتونس والرباط والمغرب



كانت المدرسة تتألف من إيوان فسيح تتوسطه بحرة ونافورة أما القاعات التدريسية فكانت محيطة بالإيوان...

والمستشفيات الإسلامية مشهورة جداً، فيها أقسام للمرضى وعيادات خارجية ومختبرات ومطاعم ومكتبات وصيدليات وكذلك الخانات والحمامات.

أما الحصون والقلاع فهي كثيرة جداً، منها ما أنشأه المسلمون ومنها ما كان قبلهم فطوّروا بناءها وحسّنوه

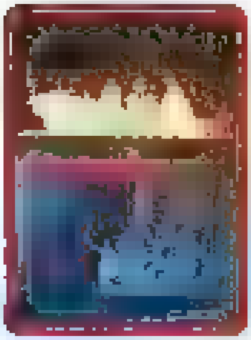
ومن القلاع المشهورة قلعة صلاح الدين وشيزر والمرقب في سورية، وقلعة عجلون في عُمّان، وقلعة (القلعة) في مصر، وقلعة (قايتباي) في الإسكندرية، وقلعة (بني راشد) في الجزائر

ونحن في مجلة سبيس تون سنتحدث عن العمارة الإسلامية وأهمّ آثارها التي لا تزال قائمة إلى اليوم، وفي كل عدد سنورد معلومة مهمّة وعليك أن تجيب عن أسئلة المسابقة بعد اثني عشر عدداً من الآن

إعداد: د. محمد شرف

أبطال كوكب رياضة

أولمبياد

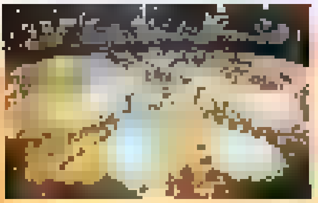


سنعود بيوم في الزمان لثلاث سنوات إلى الوراء، نحو الجنوب في المكان، جنوب الكرة الأرضية وبالتحديد إلى أستراليا، حيث جرت دورة الألعاب الأولمبية الرابعة والعشرين في واحدة من أهم وأجمل مدن [illegible] سيدني

أولمبياد القرن

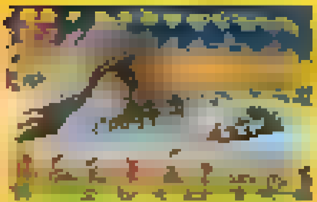
احتضنت سيدني أول دورة للألعاب الأولمبية في القرن الحادي والعشرين، حيث ضمت أيامها عشرة آلاف و651 لاعب أتوا من كافة بقاع الأرض للمشاركة في هذا الحدث الضخم الذي تحتفل به البشرية مرة كل أربع سنوات، وتنافس هؤلاء اللاعبون بـ300 مباراة في 28 لعبة رياضية

[illegible] السبب [illegible] الشتاء شيئاً!!

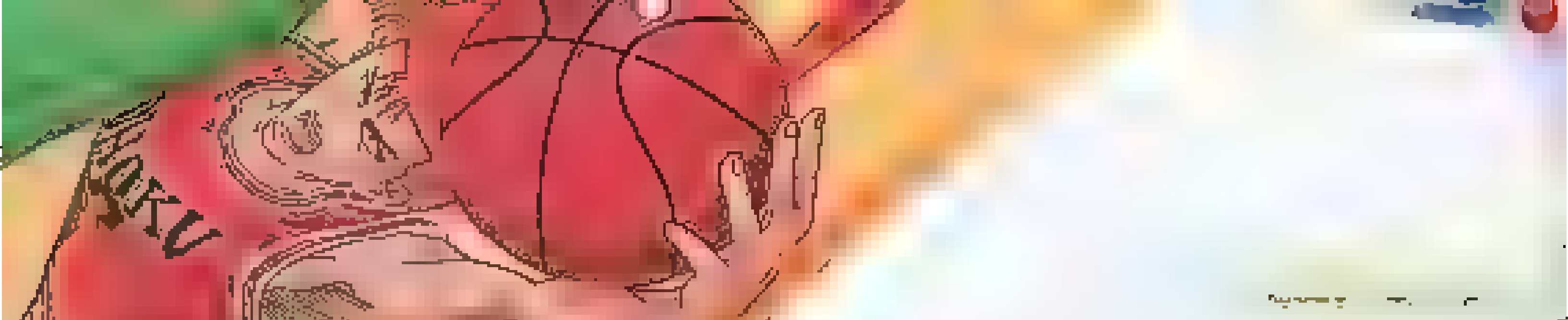


افتتحت هذه الألعاب في الخامس عشر من أيلول سبتمبر، ويبدو هذا التاريخ متأخراً بالمقارنة مع تواريخ افتتاح الأولمبياد عبر التاريخ، حيث كانت تجري في شهري تموز يوليو وآب أغسطس، والسبب هو أن شهر الشتاء يصادف شهري تموز وآب في أستراليا نظراً لموقعها الجغرافي، بينما يكون شهر أيلول بداية الربيع فيها، فكان ملائماً أكثر. أما الختام فكان في الأول من تشرين الأول/ أكتوبر

أبطال من كل البلاد



حصل الشاب الأسترالي جان ثوربي ذو السبعة عشر عاماً الميدالية الذهبية في كل من سباق الـ400 متر سباحة حرة، وسباق الـ4 x 100م حرة وسباق الـ4 x 200م حرة تتابع مع الفريق الأسترالي. كما أحرز فضية سباق الـ200 متر سباحة حرة



كان لاعب الجودو الفرنسي دافيد دوييه، خائفاً من أن لا يستطيع يحرز مركزاً متقدماً نظراً لأنه كان يعاني من مشاكل جدية في الظهر والرقبة أبعدته عن اللعب حوالي سنة. ورغم ذلك أحرز ذهبيته للمرة الثانية على التوالي بتغلبه على الياباني شينيشي شينوهارا في النهائي

النساء أيضاً

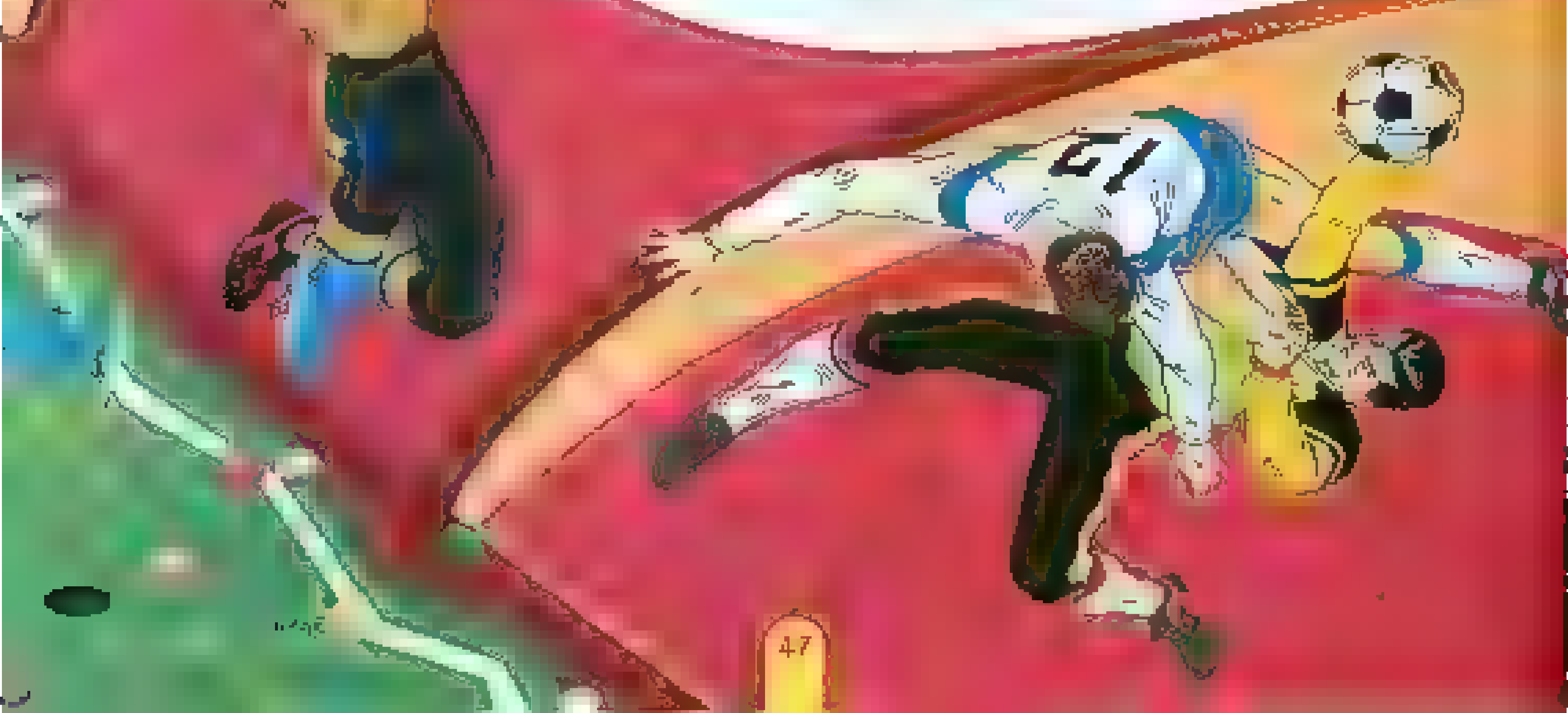
للمرة الأولى في تاريخ الألعاب الأولمبية تدخل رياضة رفع الأثقال للنساء للمسابقة الرسمية

الملاكمة .. الرياضة الخطرة

ظهرت الملاكمة منذ القدم في الألعاب الأولمبية القديمة في اليونان وكان المتخاصمان يلفان حبالاً من الجلد حول قبضتيهما ويبدآن بالملاكمة حتى يسقط أحدهما أو يستسلم. ومع بداية الألعاب الأولمبية الحديثة عام 1896 لم تدخل الرياضة في المسابقة حيث اعتُبرت رياضة خطرة، ثم سمح بها في أولمبياد سانت لويس عام 1904 لتغيب مجدداً عن الألعاب حتى تمّ اعتمادها بين الرياضات الأخرى بشكل نهائي اعتباراً من أولمبياد ستوكهولم في 1912 من أشهر أبطالها محمد علي كلاي، ومايك تايسون، وتيوفيلو ستيفنسون

شيء غريب

تعدُّ رياضة ركوب الدراجة الهوائية مادةً إلزامية مفروضة على جميع الطلاب في مدرسة سانت فيبي في ولاية أوهايو الأمريكية، ويسمح للطلاب بقيادة دراجاتهم في الممرات بين صفوفهم. أكبر دراجة ثنائية (يقودها اثنان)، صنعت في الحقيقة لتستوعب سبعة وثلاثين راكباً وكانت بورشة مميزة بمكبس خاص (Volkswagen



كل شيء يبتدئ

الانفصال شرط للاتحاد

في قلب كلّ إنسان وصبيح طفل يافع بالغ ... نعم يا أصدقاء ... فرق هائل بين وجود الهم في قلب كل منه وبين إدراك ذلك ... وشيخ في القلب كل واحد يكمن العالم كله بكل معتقداته بكل أفراحه وحزانه لكن هذا لا يكفي فالمعرفة والدراسة والفهم هي الوحيدة التي تمنحك القدرة على اتخاذ موقف فاعل من الروح ... من الإنسان ويستحق ذلك بسدى جهدك مع الأهل وبشكل ساطة يمكن لكل من استشارة معارفي من علماء النفس أو الأطباء أو أصحاب المكتبات حول الكتب المهمة التي يمكن للأهل دراستها لتحصيل المعرفة الضرورية لإدراك النفس ولا وإدراك الآخرين من حولنا ولفهم أطفالنا ... فقليلاً ما تختلف أبسط الأشياء بدرجة الطرف الحقيقي ومهما يكن حديثي معهم بتسم وأفرح في داخلي ... فأنا مقتنع بـ [illegible] عذاب "انفصالهم" الآن شرط خلق اتحاد جديد ينهم أجمل وأرقى تعالوا نتذكر اسم "الانفصالات" في حياتنا ... تعالوا نرى كم كان الانفصال ضرورياً في كل مرحلة من مراحل عمرنا لخلق اتحاد جديد، وكيف كان وحدة الانفصال مع الاتحاد شرطاً حياتياً ولنبحث الانفصال الأول انفصالنا عن رحم الأم بالولادة ... و [illegible] القدم بالم ويبكي ولم يدرك بعد حقيقة انفصاله ولن يتم ذلك الأبعد زمن طويل والتواصل الفاعل هنا هو من جانب واحد جانب الأهل فالأم تنفصل جسدياً عنها سيدة في [الأب والأخوة] بالتكيف مع حاجات الوليد وستتابع سكناته وحركة حاجاته وكل ذلك سيمنح الفرح والرضا للأهل عن طريق بالاتصال الطفل عينيه وخلال الأسبوع الأول سيبدأ الوليد بتمييز أمه من رائحة جسمها وستتطور هذه العملية تدريجياً حتى تنمو صورة أمه وصوتها في دماغه ... لتنمو وحدة جديدة ... عند الرضيع مع أمه ... لا يحتاج وجودها المباشر وسيبكي الطفل عندما يبتعد عنه ولو دقائق خارج الغرفة، وتدريجياً سيتعلم أن غياب صورة أمه أو صوتها هو حادث مؤقت ... الانفصال مؤقت، وستستمر تدريجياً الخبرات النفسية لدى الرضيع لاحتمال الانفصال والفرح بالاتحاد الانفصال الآخر المهم ... وهو للأطفال ... إنه الانفصال المؤقت عن الأم والأب والأخوة والحدة ... إلى في جو جديد ... أطفال غرباء ... مربيات وسيتأقلم الطفل مع روضته ... وستتكرر حكايته مع دخول المدرسة الابتدائية وحتى في انتقاله من صف لصف سيعاني الطفل من الانفصال عن الأصدقاء الأحباء وسيكتشف القوة لبناء صداقات جديدة وفي سن المراهقة سيعاني الأهل كما سيعاني الابن والابنة فمثلاً "ستنفصل" الابنة عن أهلها ستصطحب بجماعة ... ستعتمد أكثر على نفسها وستبني صداقات جديدة وربما صعب عليها كثير حتى بعد مثل هذه الصداقات ... وفي كل صداقة ستعاني من الانجذاب والنفور ... من الحاجة لتشاركه مع صديقتها أو الانفصال عنها ... وبالنسبة للأهل سيشعرون وكأن ابنتهم "تمرد" عليهم ... سيقلقون كما تأخرت ولو قليلاً أو ... شاهدوها تبكي أو ... وسيأخذ الأب والأم دور الناصح ... لكن كل ذلك يمكن فهمه بصورة أخرى

انتقا نحو ج سحياة لتنفصل عنه لتحضّر نفسها لاتحاد جديد حياة جديدة صداقات جديدة

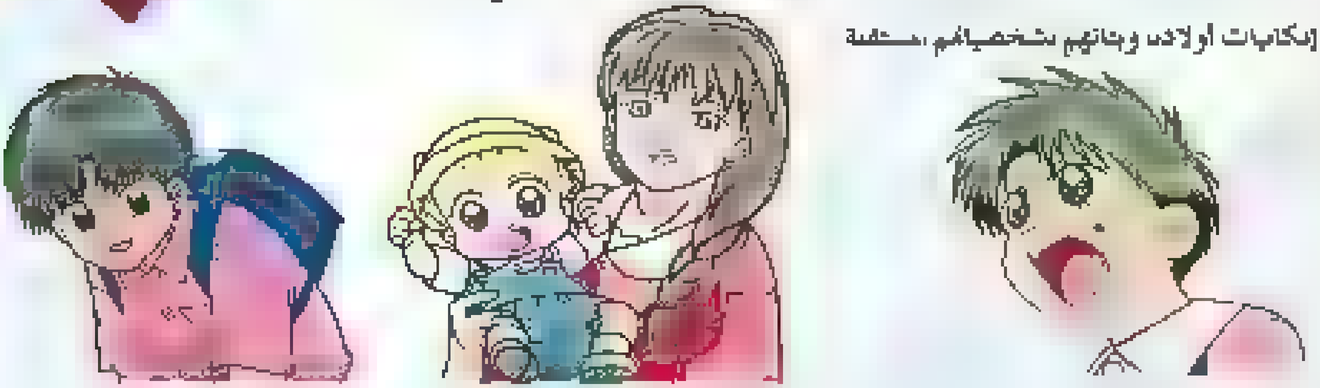
وعائلة جديدة وهكذا نجابه دائما حالات الانفصال والاتحاد كمنطق طبيعي للحياة وإذا كانت هذه

الآلية الطبيعية سوف تجنب الكثير من الآلام وسيمنع لاحقاً درجة ممكنة تحوّل الانفصالات لعوامل مهدّمة في العائلة

تبقى في اطارها الطبيعي كآلية للبناء والنمو وعلى الأهل بإمكاننا تقديم الكثير لكي يتم ذلك في وقته الطبيعي ويبقى

الحبُّ هو الأساس في أن نكبر على مشاعرنا الأبوية ورموز العائلة السريعة لتبقى حاضنة تمنح الراحة والحرية وتساعد

على تفتّح إمكانيات أولادنا وبناتهم بشخصياتهم مستقلة



الخلاف عندما يبالغ به في الضرب سببي لا شك لكن العقاب ليس هو البديل له البديل الحقيقي هو احترام الطفل وعاطفة عليه

الابن يأخذ منشار أبيه ثم ينساه في حديقة المنزل ليصدأ تحت المطر

الأب يعبّر لابنه عن استيائه من سلوكه ويشرح له سبب شعوره بالغضب ويشير له إلى أن الية تنظيف المنشار من الصدأ ثم مسحه بالزيت وإعادته لمكانه

ويتوقع الأب أن يكون الابن قد أدرك خطأه لكنه عند المرة التالية يجد المنشار على أرضه قائلا له سامحني لك باستخدامه عندما تقضي التجربة بسلامة ثم تعد

نسي إعادة الأدوات لمكانها

إعداد د. ... خالد
Email: ranafen@scs-net.org

تسالي

Star

Key

Camel

Hat

Meat

Sun

Cat

Boat

أعزائي الصغار

يسر الخطوط الجوية العربية السعودية أن توفر لكم

اختياراتكم من هدايا الأطفال على متن أسطولها

Dear Children,
These great toys and gifts are available onboard Saudi Arabian Airlines.

مشهور
الصياد
سأصبح صيادا مشهورا مثل أبي
الكرة

المطعم الذي يديره
ماذا تقول يا رجل ؟ هذا غير معقول ؟
وكيف سيستطيع جون اصطياد سمكة المستنقع ؟
لا أدري ؟ رجال كبار عجزوا عن ذلك .
لقد قسوت عليه كثيراً بهذا الشرط يا ميتو
عرفت ذلك ... لأنني أصلاً لا أريده أن يصبح صياداً ...
أبوه كان صياداً هنا الذي جنده من ذلك ، فقضى حياته بعيداً عن بيته وعائلته ولا أحد يعرف أين هو الآن ؟
سأصطاد تلك السمكة
ها !!
لقد علقت السمكة

و أين ستهرب هي ؟
آآآ
ها !!!

لقد كسرت الصنّارة ؟ يا لها من سمكة قوية !
أرجو أن لا تستيقظ خالتي
جون ، خفقت ثانية ؟ تخلى عن هذا الأمر يا بني
لا يا خالتي لن أتخلى عن هدفي
سوف أصبح صياداً وسأبحث عن أبي
إذا عجزت أن تصطاد سمكة أستسلم ولا
إنه عنيد كأبيه ولن يتراجع عن فكرته مهما حصل، ماذا أفعل يا إلهي؟
اليوم هو آخر مهمة للشرطة ، أليس كذلك يا بني؟
نعم يا جدتي لكن أين خالتي؟
55

جون خذه صنارة كانت لوالدك عندما، سوف تساعدك في اصطياد السمكة
صنارة .. إنها رائعة
شكراً لك يا خالتي سوف اصطاد السمكة اليوم هذه العشرة
هه ؟ لقد علقت الصنارة ثانية
لن ادعك تفلتي هذه مرة
ترى هل سيتمكن جون من الإمساك بالسمكة ؟
تابعوا معنا الأحداث في العدد القادم

TOP TEN
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

فضاء الأفكار

الصمغ

- بعض انواع الصمغ وبعض أنواع الفلوماستر انها تحتوي على مواد كيماوية ملوثة للبيئة، ومن الأفضل استعمال الفوماستر و الصمغ المصنوعين من الماء، بل وتستطيع صنع صمغك بنفسك، وهو سهل يذاب بعض الدقيق في قليل من الماء البارد ثم يُسخن الخليط حتى يصير كثيف و سميك ليبرد. اهم شيء هو عدم الخلط بين هذا المزيج وعجينة الكيك ! لكنه مفيد جدا في اللصق

عائشة فهد العجري الكويت

سؤال وجواب

[illegible] الأطفال قد لاحظوا أن بعض الشخصيات من الرسوم المتحركة لها أربع بدلاً من خمس أصابع [illegible] الرسوم المتحركة في [illegible] [illegible] للتسهيل [illegible] الفنانون [illegible] من الأصابع [illegible] في الرسوم المتحركة والمسلسلات يتركون عادة الأصابع الخمسة للأبطال الآدميين مثل [illegible] وذلك [illegible] الأحمر وغيرهم.

[illegible] ١٤ سنة الإمارات

هل تعلم ؟

ان جزيرة سيريلانكا (سيلان) كانت معروفة في العالم القديم باسم (تابروبان) اي النحاسية اللون باللغة اليونانية القديمة ثم أطلق عليها المسلمون عليها اسم (سيرنديب).

أن عاصمة سويسرا هي (برن) ولكن أن اكبر مدنها واهمها هي (زيورخ) وتليها (بازل).

أن أول من كسا الكعبة المشرفة هو الملك اليمني (تُبَّع)

أن أثقل انواع الطيور التي تطير هو طير الحباري من النوع الأفريقي ويتم صيد هذا النوع من الطيور للحصول على لحمه اللذيذ.

مبارك محمد الغربة ١١ سنة الكويت

الأمل

عندما يتكسر الأمل الموجود في قلوبنا وعندما تصل إلى حد اليأس والقنوط، لا نشعر بروعة الحياة وتفقد الأشياء رونقها وبريقها ولكن بمجرّد أن تضيء شمعة أمل وحيدة في دروبنا يبتسم رغم مسحات الحزن المرسومة على وجوهنا المرهقة وتتجدد آفاق الأمل في قلوبنا الخرساء. حينها لعلك تلتقيا بين أيدينا بعد أن فقدنا كل خيوط الأمل إنه الأمل ذلك السراج المتوهج الذي يمنحنا دوماً لحياة أجمل يسكُنُ قلوبنا اليائسة فيسعدها ويقلبُ أوراقها الحزينة فيغيره إنه سرٌ كبير تعجز عن فهمه أو استيعابه.

سالم راشد
11 سنة
السعودية

كوميديا

الزبون للحلاق: إنك تطلب مبلغاً كبيراً مقابل قص شعري مع أني أصلع تقريبا
الحلاق: تلك هي المشكلة سيدي إن الأجر الغالي مقابل الوقت الذي أمضيته في البحث عن الشعر لحلاقته

هبة محمود ١١ سنوات السعودية

Hah Hah Hah Hah

اشترى أحدهم كيلو من الموز وأخذ واحدة كي يأكلها ولكنه لم يقشرها فقال له صديقه: لماذا لا تقشرها فقال له ست فضولياً لأعرف ما بداخلها

دخل صرصار إلى منزل فشاهد إعلاناً في التلفاز عن مبيد حشري فصرخ من أولها فيلم رعب.

الطفل الأول: كيف عرف الفلكيون موعد كسوف الشمس وخسوف القمر؟ الثاني: من الصحف والتلفزيون

الأول: كلما رأيتك تذكرت صديقي أحمد. الثاني: كيف ذلك ولا يوجد شبه بيننا؟ الأول: بالعكس فكلاكما مدين لي بخمسة دنانير.

المعلم لأحد تلاميذه: أذكر أهم الأسباب التي تؤدي إلى إفراز العرق من الجسم؟ التلميذ: أسئلتك يا أستاذ.

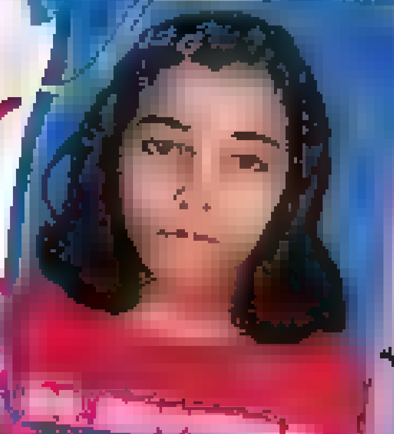
مها راشد الجهوري ١١ سنة
سلطنة عمان

أصدقاء المجلة

ميثاء حسن
عبد الرحمن
حسن
٦ سنوات
دبي
الإمارات العربية
المتحدة

بابكر محمد
بابكر
١١ سنة
الخرطوم
السودان

سند و حمزة
خالد الحشكي
عمان
الأردن



وعد خالد
عبد الله
الحازمي
٩ سنة
جدة
السعودية

سعد محمد
سعيدان الحمد
10 سنوات
الدوحة
قطر

بسام صالح
عبد الهادي
6 سنوات
الإسكندرية
مصر
أياد محمد
أمين المصري
11 سنة
المملكة العربية
السعوديه
كارلا ماريك
سنوات
دمشق
سوريا
ميرا قادري
سنة واحدة
دمشق
سوريا
نور محمد
علي حسين
الباقي
8 سنوات
الكويت

رسامو SPACE TOON

عبد الرحمن أحمد العبيدلي

13 سنة - الدوحة - قطر

امنة جيران

11 سنة - السعودية

محمد سجادي

10 سنوات - دمشق

معزة علي احمد

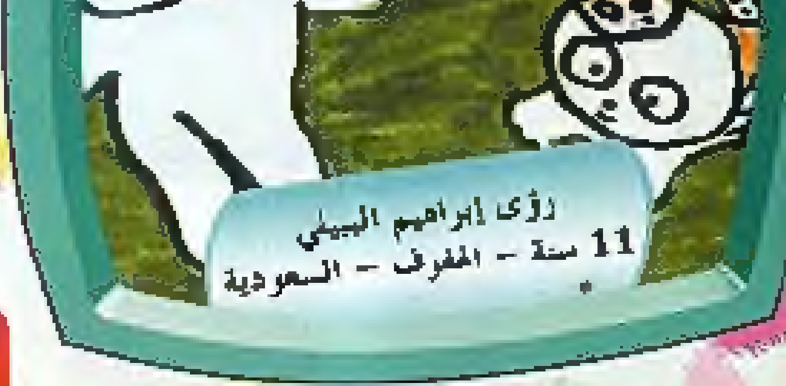
10 سنوات - العين

أميرة سعيد عبد الله
11 سنة - عمان

أنوار سيد جواد
10 سنوات - البحرين

ريم عبدالله العريفي
14 سنة - السعودية

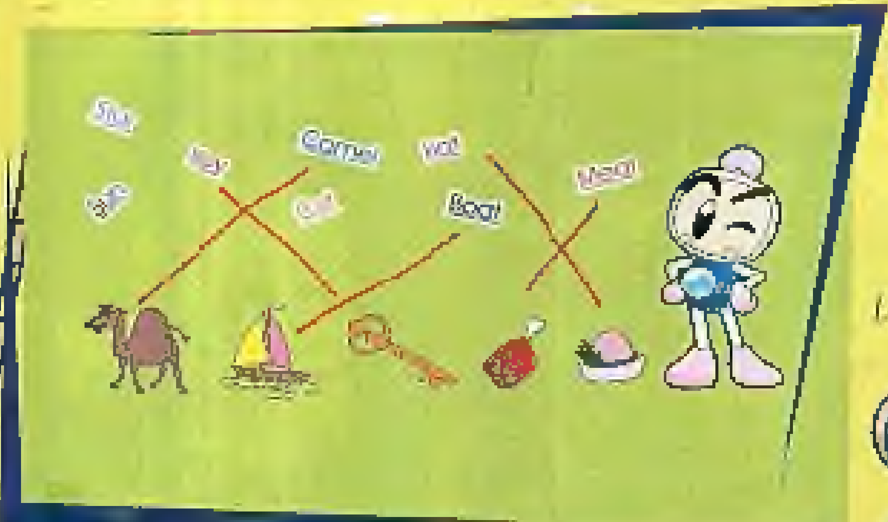
محمد سعد الخالدي
7 سنوات السعودية



رؤى إبراهيم البيلي
11 سنة - المفرق - السعودية

هيلانا عبد الستار حميد
8 سنوات

حلول



مياه نقية يعشقها الأطفال
مسافي
masafi

انطلق إلى الأدغال
مع
شيزديل
اربح واحدة من
١٥
دراجة
مطارة كتاب الأدغال ٢
مجاناً مع شيزديل
اشتر عبوتين من جبنة الشرائح شيزديل (٢٥٠ غرام)
واحصل على ١ من أصل ٤ مطارات رائعة لكتاب الأدغال ٢ من ديزني مجاناً!
و فرصة رائعة لربح ١ من ١٥ دراجة صحراوية.
كتاب الأدغال ٢
متوفر الآن على أشرطة فيديو و اسطوانات دي في دي